Вариант 1

Конец первого модуля, скоро КР по программированию. К этому времени у каждого студента уже есть оценки за тесты и самостоятельные (почти у каждого). У кого-то могут быть за какие это элементы контроля нули. К счастью, чтобы не портить статистику, они не учитываются при подсчете среднего балла в ведомости (на деле учитываются).

Ваша задача состоит в том, чтобы создать массив массивов для n студентов (вводится с клавиатуры) с их ненулевыми оценками, их количество m лежит в диапазоне [0,6]. Ненулевые оценки ([0,10]) и их количество генерируются случайно. Для каждого студента вывести оценки и среднюю оценку.

Затем для каждого студента сгенерировать оценки ([1,10]) за второй модуль, расширив массивы с оценками до m+6. Вывести оценки и среднюю оценку по работам за весь семестр.

Пример входных данных:

2

Вывод (один из возможных):

1 2 3 4 2.5  
3 4 2 3  
1 2 3 4 1 2 3 4 2 3 2.5  
3 4 2 3 4 2 3 4 2 3

Вариант 2